

RESUMEN

El presente trabajo monográfico es una investigación acerca del desarrollo tecnológico de la ingeniería militar en el mundo, el cual nos ayuda para tener un conocimiento claro de las diferentes innovaciones en el mundo referente a ingeniería militar. Se inicia con una portada que es la presentación de la monografía previa a la obtención del título de Tecnólogos en Ciencias Militares, certificación, portada, dedicatoria, agradecimientos e índices. La monografía contiene: el tema, la introducción en donde se detalla el trabajo monográfico. El desarrollo de este trabajo monográfico tiene como finalidad proporcionar un conocimiento claro, preciso y conciso acerca de los equipos de la ingeniería militar y su evolución. El Desarrollo tecnológico de la Ingeniería Militar en el mundo es muy importante para todos los ejércitos de los diferentes países ya que la ingeniería militar es la rama que da apoyo a las actividades de combate y logística de los ejércitos mediante un sistema MCP (Movilidad, Contra movilidad y Protección) construyendo puentes, campos minados, pasarelas, etc. Por lo tanto tiene la necesidad de innovarse día a día. Lo más importante de todo este trabajo monográfico realizado sobre el desarrollo tecnológico de la ingeniería militar en el mundo, no es solo conocer las innovaciones, tecnologías o tendencias actuales, sino que también es de vital importancia saber de las tareas en general del soldado de ingeniería y como emplearse. En este capítulo situamos mayor énfasis en presentar diversos sistemas tecnológicos utilizados y desarrollados en diferentes ejércitos del mundo.

Se consideran como áreas de investigación en esta línea:

- Desarrollo de tecnologías aplicadas de ingeniería militar.
- Desarrollo de tecnologías en administración moderna para la ingeniería civil y militar.
- Desarrollo de tecnologías para puentes.
- Desarrollo de tecnologías para vehículos de Ingeniería.
- Desarrollo de tecnologías para el equipo de movimiento de tierras.
- Desarrollo de tecnologías de medio ambiente aplicadas a la ingeniería civil y militar.